



Steckverbindersystem AC 164
Steckverbinder flache Ausführung

AC 164 BUF/ 5 SW



Bestellinformation

Artikelnummer	147465
VPE	100
EAN	4028012122493

Ausführung

Ausführung	Buchse
Anschlussart	Schraub
Polzahl	5-polig
Codierung	1 (Netz)
Farbe	schwarz
Fehlsteckschutz	ja
PE-Funktion	ja
Verriegelung	ja

Elektrische Daten

Bemessungsspannung	250 / 400 V
Bemessungsspannung UL	600 V
Bemessungsstrom	16 A
Bemessungsstrom UL	16 A
Bemessungsstoßspannung	4,0 kV

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	2,5 mm ²
Nennquerschnitt (UL)	16 AWG
Klemmbereich	0,5 - 2,5 mm ²
Mantelleitung Durchmesser	6,5 - 11,8 mm
Leiterart	feindrähtig, mehrdrähtig, eindrätig
Abisolierlänge	7,0 mm
Abmantellänge	26,0 mm
Abmantellänge PE	33,0 mm
Klemmstellen pro Pol	1
Kontaktschraube Montage	PZ 1 / ⚡ 0,5 Nm
Zugentlastung Montage	PZ 1 / ⚡ 0,5 Nm

Umgebungsbedingungen

T_{max} Umgebungsluft (bei Bemessungsstrom)	70 °C
Schutzart gemäß EN 60529	IP20
Schutzart gesteckt	IP40

Werkstoffe

Isolierkörper Werkstoff	PA
Kontakte Werkstoff	Messing
Brennbarkeitsklasse gemäß UL 94	V-2

Approbationen

nach EN 61535	ja
nach UL	ja

Zubehör

AC 164 VT 3/5 SW	149765
-------------------------	--------